



# 気象・火山・ 環境観測検討会

## 講演内容

- 「福岡から診る大気環境」研究所紹介
- 「福岡大に整備した PM2.5 ライダーの紹介とその観測結果」
- 「テラヘルツリモートセンシングによる大気の観測」
- 「全球降水観測計画における二周波降水レーダ観測への期待」
  
- 「気象レーダーを利用した災害の監視（竜巻から火山まで）」
- 「気象衛星で観測された 2014 年ケルート火山噴火の傘型噴煙」
- 「桜島噴煙レーダ観測計画と観測結果の紹介」
- 「火山観測における航空機 SAR」
- 「航空機搭載 SAR の実用化に向けた取り組みについて」
  
- 「UAV を用いた大気微粒子観測 これまでの観測とこれからの展開」
- 「小型無人飛行機の開発と南極・テセプション島での空中磁気観測」
- 「無人航空機 (UAV) によるネットワーク孤立地域との中継技術」
- 「NICT の光衛星通信実験」



会場では無人航空機（観測用および無線中継用）を展示

# 2014年10月24日[金]

## 9:30 - 16:40

### 福岡大学中央図書館 多目的ホール 1・2

〒814-0180 福岡市城南区七隈八丁目 19-1

<http://ictfss.nict.go.jp/ictfss-2014/disaster/>

お問い合わせ  
お申し込み

次世代安心・安全 ICT フォーラム事務局

Tel: 042-327-6696 e-mail: ictfss-2014@ml.nict.go.jp

